

Zur Veröffentlichung: ab sofort

SEWOO zertifiziert klassisches Thermopapier und die nachhaltige Alternative Blue4est® – Zwei leistungsstarke Lösungen für den POS mit erstklassigem Druck und sofortiger Kompatibilität

- **Testphase erfolgreich abgeschlossen: Blue4est® N Lite und KT 48 PF für SEWOO SLK-Serie und Bestseller TS400 zertifiziert**
- **Erstklassige Druckqualität und sofortige Kompatibilität für optimale Ergebnisse**
- **Blue4est® – Die umweltfreundlichere Lösung für Handel, Gastronomie und Logistik**

Oberkirch, 11.02.2026 - Koehler Paper, Teil der Koehler-Gruppe und führender Hersteller von Thermopapier, und SEWOO, etablierter Anbieter von Point-of-Sale- (POS) und Labeldruckern, gehen gemeinsam den nächsten Schritt in Richtung zukunftsfähiger POS-Drucklösungen. Ab sofort ist das traditionelle weiße Thermopapier KT 48 PF und das umweltfreundliche Blue4est® N Lite für die Druckermodelle SEWOO SLK T12/T20/T21/T32 und die Bestsellerserie SLK TS400 zertifiziert.

Testphase erfolgreich abgeschlossen

Vor der offiziellen Freigabe wurden die Papiersorten, T 48 PF und Blue4est® N Lite, über mehrere Monate hinweg intensiv getestet. Dabei standen Druckqualität, Lesbarkeit von Barcodes, die Darstellung von Grafiken und Logos sowie die Beständigkeit unter unterschiedlichen Bedingungen im Fokus. Die Ergebnisse zeigen: Beide Papiersorten harmonisieren mit den SEWOO-Druckern und bieten eine zuverlässige Performance für den täglichen Einsatz am POS. Gleichzeitig reduziert SEWOO's fortschrittliche Druckkopfsteuerung den Verschleiß und minimiert den Wartungsaufwand. So werden selbst bei hohem Druckvolumen stabile Ergebnisse erzielt. „Mit der Zertifizierung durch SEWOO gewinnen wir einen zusätzlichen Partner und gehen mit Blue4est® einen weiteren großen Schritt in Richtung nachhaltige POS-Systeme. Damit bekräftigen wir unseren Anspruch, Lösungen anzubieten, die höchste Druckqualität gewährleisten und sofort und flexibel einsatzbereit sind“, so Sebastian Früh, Spartenleiter Thermopapier bei Koehler Paper.

Einfache Integration ohne Anpassungen

Die Druckermodelle der SLK-Serie sind sofort kompatibel und erkennen das nachhaltige blaue Thermopapier Blue4est® direkt, ohne dass zusätzliche Einstellungen oder Anpassungen erforderlich sind. Damit gelingt Unternehmen weltweit der nahtlose Umstieg auf umweltfreundliche Lösungen. SEWOO gewährleistet mit seinem globalen Vertriebs- und Supportnetz eine reibungslose Integration und bietet eine zuverlässige Basis für die Implementierung beider Papiersorten. „Wir legen großen Wert darauf, unseren Kunden Technologien bereitzustellen, die nicht nur zuverlässig, sondern auch zukunftsfähig sind. Die Zertifizierung markiert einen wichtigen Meilenstein und ermöglicht eine Lösung, die sich einfach implementieren

lässt und gleichzeitig den Weg für nachhaltigere POS-Systeme ebnet“, freut sich Seomun Dong-Gun, Vertreter von SEWOO.

Vom Klassiker bis zur nachhaltigeren Alternative – Thermopapier für alle Ansprüche

Mit KT 48 PF und Blue4est® bietet Koehler Paper ein breites Portfolio für unterschiedlichste Druckanwendungen – von klassischen Lösungen bis hin zu nachhaltigen Alternativen. Das klassische Thermopapier KT 48 PF überzeugt durch erstklassige Druckqualität, hohe Zuverlässigkeit und bewährte Performance. Blue4est® ergänzt dieses Portfolio als nachhaltigere Alternative: Es kommt komplett ohne chemische Farbbentwickler aus, ist recycelbar und kann im Altpapier entsorgt werden. Darüber hinaus ist es für den direkten Lebensmittelkontakt freigegeben und garantiert eine Druckhaltbarkeit von über 35 Jahren. Dies macht es zur idealen Lösung für den Einsatz in Handel, Gastronomie und Logistik. Dank seiner charakteristischen blauen Farbe ist es für Verbraucher leicht als umweltfreundliche Lösung erkennbar. Grund dafür ist der physikalische Mechanismus, bei welchem unter der Hitzeeinwirkung des Thermodruckkopfs winzige Bläschen in der Funktionsschicht zerfallen, wodurch die darunter liegende schwarze Schicht sichtbar wird.



Abbildung: SEWOO's Druckermodell SLK-TS400 mit dem nachhaltigen blauen Thermopapier Blue4est® N Lite. Quelle: Koehler-Gruppe

**Nachhaltigkeitsstrategie 2030**

Mit Blue4est® leistet die Koehler-Gruppe ihren Beitrag, um die Nachhaltigkeitsziele im Bereich „Erfolgreiche, zukunftsfähige Produkte und Services“ zu erreichen.

Mehr zu SEWOO

SEWOO, 2002 gegründet, ist ein globaler Hardwarehersteller, der sich auf Lösungen für Kassenbon-, Etiketten- und mobile Drucksysteme spezialisiert hat. Als erstes Unternehmen in Korea, das Kassenbondrucker entwickelt und erfolgreich am Markt eingeführt hat, verfügt SEWOO über mehr als zwei Jahrzehnte Erfahrung – gestützt auf eigene Technologien und ein starkes, internes Forschungs- und Entwicklungsteam.

Der Hauptsitz von SEWOO befindet sich in Korea. Dort betreibt das Unternehmen eine moderne, sechsstöckige Betriebsstätte mit einer Fläche von rund 9.900 m². Unter einem Dach vereint SEWOO Produktion, Qualitätskontrolle, Forschung und Entwicklung sowie Vertriebs- und Marketingteams. Diese vertikal integrierte Struktur ermöglicht eine effiziente Fertigung und gewährleistet gleichbleibend hohe Produktqualität über das gesamte Portfolio hinweg.

Mit weltweit über 110 Mitarbeitenden und einem Netzwerk von mehr als 300 Partnern in über 100 Ländern liefert SEWOO seine Lösungen in Branchen wie Einzelhandel, Logistik, Gesundheitswesen, Banken und den öffentlichen Sektor. Das Unternehmen setzt auf kontinuierliche Produktentwicklung und langfristige Partnerschaften, um zuverlässige Hardwarelösungen für unterschiedlichste Einsatzumgebungen bereitzustellen.

Mehr zur Koehler-Gruppe

Die Koehler-Gruppe wurde 1807 gegründet und ist von Beginn an bis heute familiengeführt. Das Kerngeschäft der Gruppe liegt in der Entwicklung und Produktion von hochwertigen Spezialpapieren. Dazu zählen unter anderem Thermopapiere, Spielkartenkarton, Getränkeuntersetzer, Feinpapiere, Selbstdurchschreibepapiere, Recyclingpapiere, Dekorpapiere, Holzschliffpappe, Sublimationspapiere und innovative Spezialpapiere für die Verpackungsindustrie. In Deutschland verfügt die Koehler-Gruppe mit ihren rund 2.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern über fünf Produktionsstandorte, drei weitere befinden sich in den USA. Die Gruppe ist international tätig, der Exportanteil lag 2024 bei rund 70 Prozent, bei einem Jahresumsatz von 1,1 Milliarden Euro.

Als energieintensives Unternehmen investiert Koehler mit seinem Geschäftsbereich Koehler Renewable Energy in erneuerbare Energieprojekte wie Windenergie, Wasserkraft, Photovoltaik und Biomasse. Die Koehler-Gruppe hat sich zum Ziel gesetzt, bis zum Jahr 2030 bilanziell mehr Energie aus erneuerbaren Quellen zu produzieren, als für die Papierproduktion benötigt wird.

Mit dem Geschäftsbereich Koehler Innovative Solutions betreibt die Koehler-Gruppe Kollaboration mit Start-Ups, um Innovationen in den Kerngeschäftsfeldern Papier und Erneuerbare Energie zu fördern.

Mehr Informationen unter: <https://www.koehler.com>

Ihr Ansprechpartner:

Alexander M. Stöckle

Pressesprecher Koehler-Gruppe

Tel. +49 7802 81-4749

E-Mail: alexander.stoeckle@koehler.com